

The Holey Holy Barrier: Blood-Brain Barrier Dysfunction in Epilepsy

Björn Bauer, Ph.D.

Associate Professor, University of Kentucky, College of Pharmacy Department of Pharmaceutical Sciences

Date : **May 15**, 2019, 9:00-10:30

Place : 東北大学大学院薬学研究科 大会議室 (2階)



Bauer博士は血液脳関門の著名な研究者で、中枢神経疾患 (てんかん、アルツハイマー病及び脳腫瘍等) 時における血液脳関門の機能変動に関する研究を推進しておられます。特に、博士はてんかん病態時の血液脳関門の機能不全に着目され、そのてんかん発作発生への関与や、抗てんかん薬の薬剤耐性との関連について世界的に注目される成果を挙げておられます。本セミナーではこの研究成果を中心に講演いただく予定です。多数の方のご来聴を心からお待ちしております。